

Ing. M.V. Ginatta  
Elettrochimica Marco Ginatta  
INTRODUZIONE

Benvenuti a questo II Meeting sul Titanio.

Come l'anno scorso, questa mattina avremo il piacere di sentire noti esperti nei settori tecnici, scientifici e commerciali, che parleranno degli ultimi sviluppi nel nostro settore.

Visto che gli interventi sono numerosi, vorrei rapidamente concludere l'introduzione e presentare immediatamente la prima memoria dell'Ing. Orsello

Il titolo di questa memoria è: "L'impianto di produzione del Titanio elettrolitico" della Soc. Elettrochimica: il nostro processo-impianto.

Con questo intervento desideriamo presentare una testimonianza dell'impegno della nostra Società per assicurare al nostro paese nei prossimi anni la fornitura di Titanio prodotto sul territorio nazionale.

A questo punto vorrei cogliere l'occasione per ringraziare tutti coloro che hanno partecipato con noi a questo sforzo, in particolare all'Istituto Mobiliare Italiano, alle nostre banche ed ai collaboratori tutti quanti e, come stimolo per la discussione, e per tutti quanti gli intervenuti, vorrei dire che a questo punto insieme con voi, che siete operatori di importanti aziende nei vari settori industriali, siamo pronti a intraprendere un lavoro di sviluppo degli impieghi di questo bel materiale che si pone giusto in mezzo fra l'alluminio e l'acciaio, combinando molte delle proprietà di entrambi.

Gli oratori che seguiranno, vi illustreranno le loro esperienze ed i loro lavori e potremo apprezzare, oltremodo, le proprietà del Titanio e delle sue leghe.

Questo meeting, come sapete, viene fatto proprio per stimolare l'impiego del Titanio e sue leghe nei vostri progetti, e per cercare di contribuire con tutti i dati, le procedure e le ricette necessarie ad agevolare questo utilizzo. Questo certamente per fare crescere il mercato del Titanio e per sviluppare, proprio, una produzione industriale in Italia, lungo tutta la linea di lavorazione, dal grezzo ai semilavorati ai prodotti finiti.

Avremmo poi il piacere di presentare il Prof. Conte dell'ENEA, che ci parlerà del programma nazionale dell'ENEA nel Titanio: questo qualifica molto il nostro lavoro.

Il Prof. Conte è responsabile del progetto Materiali di base e Semilavorati del dipartimento TERM dell'ENEA.

Seguiranno:

- Il Dr. Seagle, vice presidente della società americana RMI che parlerà dei criteri di progettazione con il titanio;
- Il Sig. Alberto Vitaloni del Gruppo Vitaloni che ci illustrerà esperienze di applicazioni nel campo Automobilistico e Motociclistico;
- Il Dr. K. Rüdinger, della Società Contimet, che presenterà una memoria sulle proprietà meccaniche del titanio e leghe;

- Il Prof. Gianoglio che al Politecnico di Torino è impegnato nello studio dell'indurimento superficiale del titanio;
- Il Dr. K. Kramer della Krupp-Klöckner, esperto di applicazioni industriali del titanio e leghe;
- L'Ing. Valenti della RCF ci illustrerà la possibilità di utilizzazione di sottilissime membrane di Titanio in campo elettroacustico;
- Il Prof. P. Pedefferri del Politecnico di Milano che con l'ossidazione anodica ottiene risultati molto particolari ed interessanti dal punto di vista scientifico ed estetico.